



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

### K200CAM —K200CAM del 01/08/2021

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	Pannello in EPS—tipo EPS—cod. K200CAM
2. Uso o usi previsti:	Isolamento termico in edilizia a cappotto ETICS— Norma UNI EN 13163:2017 e paragrafo 4.5 Norma UNI EN 13499:2005
3. Fabricante:	<b>Polimediterranea S.r.l.</b> Loc. Arcieri z.i. Cutro (KR) 88842 Tel: 0962781008
4. Mandatario:	Non applicabile
5. Sistema di VVCP:	Sistema AVCP 3
6.a. Norma armonizzata:	EN 13163:2017
Organismi notificati:	Organismo notificato 1597 Istituto italiano dei plastici (IIP) Non applicabile

7. Prestazione dichiarata		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Conducibilità termica	$\lambda d = 0,032 \text{ (W/(mK))}$	EN12667
Tolleranza larghezza	$W2 = \pm 2 \text{ mm}$	EN 822
Tolleranza lunghezza	$L2 = \pm 2 \text{ mm}$	EN 822
Tolleranza spessore	$T2 = \pm 1 \text{ mm}$	EN 823
Ortogonalità	$S2 = \pm 2/1000 \text{ mm/mm}$	EN 824
Planarità	$P5 = \pm 5 \text{ mm}$	EN 825
Stabilità dimensionale in condizioni normali	$DS(N) = \pm 0,2\%$	EN 12087
Fattore di resistenza alla diffusione al vapore acqueo	$\mu = 30-70$	EN 12066



7. Prestazione dichiarata		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Euroclasse E	EN 13501-1
Resistenza termica	Spessore nominale (mm)	RD (mqK)/W EN 12667
	40	1,25
	50	1,56
	60	1,88
	80	2,50
	100	3,13
	120	3,75
	140	4,38
	160	5,00
	180	5,63
200	6,25	
Resistenza a compressione al 10% di deformazione	$C(10) \geq 200$ kPa	EN 1607
Assorbimento d'acqua a seguito di immersione	$WL(T) \leq 3\%$	EN 12087
Assorbimento d'acqua a seguito di immersione parziale	$Wp \leq 0,5\%$	EN 12087
Capacità termica specifica	$c = 1260$ J/(kgK)	UNI EN 12524
8. Quantità di materiale proveniente da rifiuto minima	15%	D.M. 23/06/2022

La prestazione del prodotto sopra indicato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

Luogo e data di rilascio: Cutro— 10/01/2023

Ferdinando Muto  
POLIMEDITERRANEA srl  
Via S. Maria 2005 Industriale  
Tel. 0962.781008  
88042 CUTRO (KR)  
Raccom. IVA 03516460791  
Codice SDI: 104ZHR3